# Impresora HP Color LaserJet serie 2605

2605dn • 2605dtn

Agregue colores brillantes a sus documentos comerciales con una impresora de mesa asequible que ofrece un desempeño excepcional en un diseño fácil de usar.

## Desempeño

- **Cuente con la velocidad.** Impulse la productividad de los usuarios y brinde soporte con facilidad a un equipo de trabajo compartiendo rápidas velocidades de impresión: hasta 12 páginas por minuto (ppm) para documentos en blanco y negro (hasta 10 ppm en colores). Ademas, gracias a la tecnologia Intant On genere la impresión de la primera página en tan solo 20 segundos, al activar el dispositivo desde "modo apagado". Finalice su trabajo antes de que otras impresoras se hubieren calentado para empezar a imprimir.
- **Maneje fácilmente la impresora y sus consumibles.** La pantalla intuitiva de dos líneas y 16 caracteres facilita la configuración, el uso y el mantenimiento de la impresora y sus consumibles, eliminando las dudas referentes al reemplazo del cartucho. Aumente la productividad de su oficina con el soporte del software de administración de periféricos HP Web Jetadmin y el práctico pedido de consumibles en línea a través de HP SureSupply.[1]

## Colores deslumbrantes

- **Mejore sus documentos con colores brillantes.** Con el tóner HP ColorSphere y HP ImageREt 2400, sus documentos son tan dinámicos como su empresa. El tóner HP ColorSphere fue diseñado junto con la impresora para ofrecer colores consistentes y nítidos. Ahora puede integrar fácilmente imágenes y fotos realistas a sus documentos comerciales.
- **Disfrute de una impresión a color sin esfuerzo.** La tecnología de impresión HP Smart[2] permite la comunicación entre el cartucho de impresión HP y su impresora, efectuando automáticamente ajustes que optimizan la calidad de impresión y la confiabilidad.

## Valor

- **Cuente con el desempeño y la confiabilidad líderes del sector.** Los controladores de impresión optimizados lo ayudan a obtener lo máximo de su entorno Windows® o Macintosh. Imprima documentos complejos usando lenguajes de impresión sofisticados, con el soporte de HP PCL 6 y la emulación HP postcript nivel 3. La amplia compatibilidad garantiza resultados consistentes y predecibles, independientemente de la plataforma o del sistema operativo.
- **Aumente sus opciones de impresión.** La impresión de oficina simplemente fluye con más facilidad y versatilidad con la impresión a doble cara, la ranura para tarjeta de memoria incorporada y una capacidad de entrada de 500 hojas.[3] Configure la impresora para que responda a sus necesidades específicas.
- **Comparte su impresora con los recursos de conexión en red incorporados.** Es fácil compartir los recursos de impresión con un servidor de impresión incorporado conectado a una red 10/100 Base-TX Ethernet/Fast Ethernet.[3]

Los sistemas de impresión e imagen de HP lo ayudan a crear comunicaciones profesionales con facilidad. Las impresoras, consumibles, accesorios y servicios HP están diseñados para trabajar en conjunto y fueron creados para satisfacer sus necesidades de negocios.

[1] Para obtener más información, visite www.hp.com/go/suresupply.
[2] El uso de consumibles HP auténticos asegura la disponibilidad de todas las características de impresión HP.
[3] Los recursos estándar y disponibles varían según el modelo. Para obtener más información, consulte “La línea en resumen” en la página 2.

# Impresora HP Color LaserJet serie 2605

1 Panel de control fácil de usar, con dos líneas y 16 caracteres, que suministra información instantánea sobre los consumibles.

2 Bandeja de salida de 125 hojas

3 Acceso por una sola puerta a los cuatro cartuchos de impresión fáciles de instalar

4 Ranura de alimentación prioritaria para papeles especiales y bandeja 2 multipropósito para 250 hojas

5 Bandeja de entrada 3 para 250 hojas (estándar en el modelo dtn; opcional en el modelo dn)

6 Unidad de impresión a doble cara automática que aumenta la eficiencia

7 64 MB de memoria total y un poderoso procesador de 300 MHz permiten realizar tareas complejas con rapidez

8 Puerto USB 2.0 de alta velocidad incorporado

9 Servidor de impresión 10/100 Base-TX Ethernet/Fast Ethernet incorporado que permite una conexión en red rentable

10 Ranuras para tarjetas de memoria fotográfica que permiten una práctica impresión de fotos (sólo el modelo dtn)

**Impresora HP Color LaserJet 2605dtn**

## La serie en resumen

**Impresora HP Color LaserJet 2605dn**

- Ranura de impresión prioritaria para papeles especiales
- Bandeja 2 multipropósito de 250 hojas
- Impresión a doble cara automática
- Servidor de impresión 10/100 Base-TX Ethernet/Fast Ethernet incorporado
- Cartucho de impresión HP Color LaserJet negro para 2.500 páginas con el tóner HP ColorSphere[4]
- Cartuchos HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta para 2000 páginas con tóner HP ColorSphere[4]

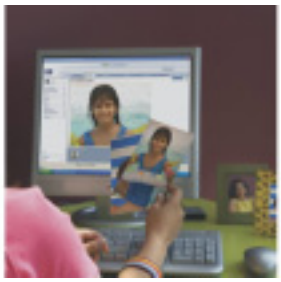
**Impresora HP Color LaserJet 2605dtn**

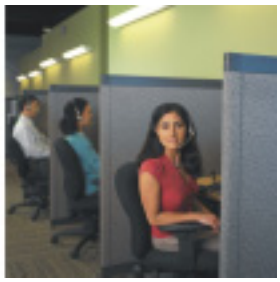
Modelo 2605dn, más:

- Bandeja 3 de entrada de 250 hojas para ofrecer una capacidad de entrada total de 500 hojas
- Ranuras para tarjetas de memoria fotográfica

[4] Rendimiento de páginas aproximado con base en una cobertura del cinco por ciento.

Cree documentos profesionales y fotos brillantes con el tóner HP ColorSphere. Los consumibles de la impresora están diseñados para brindar textos nítidos y gráficos con una calidad de color consistente a través de toda la vida útil de la impresora.





## El color comunica con más efectividad

Las estadísticas demuestran que el color mejora la comprensión, aumenta la capacidad de lectura, acelera el aprendizaje y refleja una imagen profesional. No importa a qué se dedica su empresa, usted no puede prescindir del uso del color. Imprima en color para producir comunicaciones internas más efectivas, incluyendo memorandos, mensajes de correo electrónico y hojas de cálculo. Cree comunicaciones externas —como informes y propuestas, papel membrete, tarjetas comerciales y folletos de presentación— en colores con apariencia profesional. Desarrolle atractivo material de marketing a todo color ,como folletos, volantes y avisos publicitarios, para diferenciar a su empresa.

La serie de impresoras HP Color LaserJet 2605 le brinda las ventajas de la impresión a color con calidad láser, fácil y rentable, que le dan color a su negocio.

## Calidad de impresión superior de HP

La serie de impresoras HP Color LaserJet 2605 contienen una versión optimizada de HP ImageREt 2400, un conjunto de innovadoras tecnologías desarrolladas para ofrecer documentos e imágenes a color de alta calidad. Estas tecnologías láser a color incluyen el tóner HP ColorSphere, la tecnología de impresión HP Smart y la formación de imágenes de alta resolución.

La serie de impresoras HP Color LaserJet 2605 han sido diseñadas junto con el nuevo tóner HP ColorSphere y los papeles HP para proporcionar resultados de impresión optimizados. El nuevo tóner HP ColorSphere le permite obtener una gama más amplia de colores y un brillo superior en comparación con los tóner a color anteriores de HP. Las partículas de tóner del HP ColorSphere están diseñadas para tener un tamaño y una forma altamente consistente. Esta consistencia permite que las partículas en conjunto se adapten mejor a la página brindándole un color más homogéneo a sus impresiones, con sombras sutiles. Las tecnologías de fusión optimizadas trabajan de forma combinada con el nuevo tóner para suministrar colores brillantes e intensos cada vez que imprime.

## Mantenga su negocio, no su impresora

Diseñada con recursos fáciles de usar, de estado en tiempo real y de administración de consumibles, la serie de impresoras HP Color LaserJet 2605 ofrece colores de alta calidad con un costo total de propiedad reducido minimizando el tiempo de inactividad de la impresora.

- La tecnología de impresión HP Smart supervisa y ajusta automáticamente las características del cartucho de impresión para asegurar una calidad de impresión consistente a través de la vida útil del cartucho.[5]
- HP SureSupply le ayuda a solicitar consumibles de forma práctica a través de Internet cuando se necesitan.[6]
- Sólo hay cuatro consumibles fáciles de sustituir, lo que permite un mantenimiento de la impresora sin esfuerzo.
- La pantalla de dos líneas y 16 caracteres muestra el estado de la impresora y de los consumibles con simplicidad.
- HP Color LaserJet 2605 Toolbox brinda un fácil acceso remoto a las configuraciones de la impresora, información del estado, la guía del usuario y consejos de autoayuda y resolución de problemas.

El compromiso de HP con la confiabilidad reduce sus costos de mano de obra eliminando prácticamente el tiempo de inactividad de los empleados dedicado a tareas de resolución de problemas y mantenimiento de la impresora. De hecho, HP recientemente ha ganado su 14° premio de la revista PC Magazine en su "18ª encuesta anual de satisfacción del lector". Los lectores evaluaron a los fabricantes de impresoras de acuerdo con un conjunto variado de criterios, incluyendo la confiabilidad y la calidad del soporte técnico.

## Servicios y soporte de HP

El conocimiento y la experiencia de HP le ayudarán a aprovechar su impresora al máximo y a asegurarse de que su equipo funcione con la máxima eficiencia. Comience con la garantía limitada de un año para hardware, que incluye devolución al centro de servicio autorizado, respaldada por el soporte telefónico gratuito y a través de la Web del premiado Centro de Atención al Cliente HP. Para garantizar aún más el funcionamiento sin problemas, actualice su impresora con opciones de soporte y servicio extendido.

[5] El uso de consumibles HP originales asegura la disponibilidad de todas las características de impresión HP.
[6] Para obtener más información, visite www.hp.com/go/suresupply.

# Impresora HP Color LaserJet serie 2605

| Especificaciones técnicas | Impresora HP Color LaserJet 2605dn (Q7822A) | Impresora HP Color LaserJet 2605dtn (Q7823A) |
|---|---|---|
| **Velocidad de impresión** | Negro: hasta 12 ppm en tamaño carta, color: hasta 10 ppm en tamaño carta | |
| **Salida de la primera página** | 20 segundos para tamaño carta | |
| **Resolución** | HP ImageREt (tecnología de optimización de la resolución) 2400 | |
| **Procesador** | 300 MHz | |
| **Memoria** | 64MB incluidos,expansible hasta 320MB a través de ranura abierta para DIMM 100-PIN estándar | |
| **Tarjetas de memoria fotográfica admitidas** | | CompactFlash, SmartMedia, Multi Media, Memory Stick, Memory Stick PRO, SD, xD Picture Card |
| **Ciclo de tareas** | Hasta 35.000 páginas por mes | |
| **Medios** | | |
| Manejo de los medios | Bandeja 1 de alimentación prioritaria para medios especiales, bandeja 2 multipropósito de 250 hojas, impresión a doble cara automática | Band. 1 de alimentación prioritaria para medios especiales, bandeja 2 multipropósito de 250 hojas, bandeja de entrada 3 para 250 hojas, impresión a doble cara autom. |
| Salida | Bandeja de salida de 125 hojas cara abajo | |
| Tamaños | Bandeja 1 de alimentación prioritaria, bandeja 2 y bandeja 3 - 3 x 5 pulg. a 8,5 x 14 pulg. (76,2 x 127 mm a 216 x 356 mm); carta, legal, ejecutivo, sobres N° 10, sobre Monarch; impresión a doble cara automática: Carta, oficio | |
| Pesos | Bandeja 1 de alimentación prioritaria, bandeja 2: 16 a 47 libras (60 a 176 g/m$^2$), hasta 53 libras (200 g/m$^2$) con papel para tapa láser HP láser, hasta 59 libras (220 g/m$^2$) con papel fotográfico brillante para láser HP; Bandeja 3, impresión a doble cara automática: 16 a 28 libras (60 a 163 g/m$^2$) | |
| Tipos | Papel (común, membrete, preperforado, bond, de colores, rugoso, preimpreso, reciclado), Papel láser color fotográfico brillante HP, papel para folleto brillante color HP, papel color para folleto mate HP, papel color fotográfico y para formación de imágenes mate HP, papel láser color para presentación brillante suave HP, transparencias láser color HP, etiquetas, sobres, cartulina | |
| **Conectividad** | | |
| Interfaces | Puerto USB 2.0 de alta velocidad, servidor de impresión 10/100 Base-TX Ethernet/Fast Ethernet incorporado | |
| Lenguajes y fuentes | HP PCL 6 y emulación postscript nivel 3 HP; 80 fuentes TrueType™ escalables | |
| Sistema operativo cliente | Microsoft® Windows 2000, XP® 32-Bit, Server 2003; Mac OS X v.10.2 y superior (solución completa); Microsoft® Windows 98 SE, ME, UNIX®, Linux®, and OS/2 (sólo software de controlador) | |
| Sistemas operativos de red | A través de servidor de impresión incorporado Microsoft Windows 98 SE, 2000, Me, XP 32-bit, Server 2003; Mac OS X v.10.2 y superior | |
| Protocolos de red | A través de servidor de impresión incorporado TCP/IP (IP Direct Mode, LPD, SLP, Bonjour, BOOTP/DHCP/AutoIP, WINS, SNMP v1, HTTP) | |
| **Dimensiones (Anch. x P x A)** | 16,1 x 17,8 x 15,5 pulgadas (407 x 453 x 395 mm) | 16,1 x 17,8 x 19,4 pulgadas (407 x 453 x 492 mm) |
| **Peso** | 43,8 libras (19,9 kg) | 52,1 libras (23,63 kg) |
| **Contenido de la caja** | Impresora 2605dn, cable de alimentación, CD (incluye Guía del usuario y software de impresión), Guía de pasos iniciales para conexión en red, extensión de la bandeja de salida, cubierta de la bandeja para papel, Cartucho de impresión negro HP Color LaserJet para 2.500 páginas con tóner HP ColorSphere y Cartuchos HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta para 2.000 páginas con tóner HP ColorSphere[7] | Impresora 2605dtn (incluye lector de tarjetas fotográficas), cable de alimentación, CD (incluye Guía del usuario y software de impresión), Guía de pasos iniciales para conexión en red, bandeja de entrada 3 de 250 páginas, extensión de la bandeja de salida, cubierta de la bandeja para papel, Cartucho de impresión negro HP Color LaserJet para 2.500 páginas con tóner HP ColorSphere y Cartuchos HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta para 2.000 páginas con tóner HP ColorSphere[7] |

| | | |
|---|---|---|
| **Entorno operativo** | | |
| Temperatura operativa | 59 a 90,5° F (15 a 32,5° C) | |
| Temperatura recomendada | 68 a 81° F (20 a 27° C) | |
| Temp. de almacenamiento | -4 a 104° F (-20 a 40° C) | |
| Hum. relativa recomendada | 20 a 70 por ciento, sin condensación | |
| **Acústica[8]** | | |
| Potencia de sonido | Impresión: 6,1 B(A); en espera: 4,6 B(A) | |
| Presión de sonido observ. | Impresión: 47 dB(A); en espera: 32 dB(A) | |
| **Especificaciones de energía** | Modelos de 110 voltios: 110 a 127 VCA (± 10 %), 60 Hz (± 3 Hz) modelos de 220 voltios: 220 a 240 VCA (± 10 %), 50 Hz (± 3 Hz) | |
| **Consumo de energía[9]** | **2605dn** | **2605dtn** |
| Impresión | 255 watts | 260 watts |
| En espera | 18 watts | 18 watts |
| Fuera | <1 watt | <1 watt |
| Conform. con Energy Star® | | |
| **Certificaciones de producto** | | |
| Certificaciones de seguridad | IEC 60950 (Internacional), EN 60950-1 (EU), lista IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL (EE.UU./Canadá), otras aprobaciones de seguridad según exigencia de países individuales | |
| Certificaciones EMC | CISPR 22:1993 +A1 +A2/EN 55022:1998 +A1 +A2 Clase B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995+A1, EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B (EE.UU.), ICES-003, emisión 4, (Canadá), otras aprobaciones EMC según los requisitos de países individuales | |
| **Garantía** | Garantía de hardware limitada de un año, devolución a un centro de servicio autorizado | |
| **Compatible con HP SureSupply** | Para conocer más, visite www.hp.com/go/suresupply | |

[7] Rendimiento de páginas aproximado con base en una cobertura del cinco por ciento.
[8] Configuración probada: modelo base, impresión a una cara, papel A4 a un promedio de 12 ppm Los valores están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, vea www.hp.com/support.
[9] Valores sujetos a cambios. Consulte www.hp.com/support para obtener información actualizada. La potencia informada es el más alto valor medido utilizando todos los voltajes estándar.

## Información para pedidos

| Producto | Número |
|---|---|
| Impresora HP Color LaserJet 2605dn | Q7822A |
| Impresora HP Color LaserJet 2605dtn | Q7823A |
| **Manejo del papel** | |
| Bandeja de entrada de 250 hojas3 | Q6459A |
| **Cartuchos de impresión con tóner HP ColorSphere[7]** | |
| Cartucho de Impresión HP Color LaserJet Negro (2.500 páginas) | Q6000A |
| Cartucho de Impresión HP Color LaserJet Cian (2.000 páginas) | Q6001A |
| Cartucho de Impresión HP Color LaserJet Amarillo (2.000 páginas) | Q6002A |
| Cartucho de Impresión HP Color LaserJet Magenta (2.000 páginas) | Q6003A |
| **Memoria** | |
| 128 MB de DDR DIMM de 100-PIN | C9121A |
| 64 MB de DDR DIMM de 100-PIN | Q1887A |
| 32 MB de DDR DIMM de 100-PIN | C7845A |
| **Cables** | |
| Cable USB (2 metros) | C6518A |
| **Servicio técnico y soporte** | |
| Instalación de impresora HP | H4513E |
| Servicio HW de reemplazo de Color LaserJet 2605 - 2 años/1 vez de HP | UD929E |
| Servicio HW de cambio de Color LaserJet 2605 HW - 3 años- al día laborable siguiente | UC733E |
| Servicio HW de devolución al depósito -3 años- Color LaserJet 2605 de HP | HC123E |
| Instalación en red HP 1 impresora personal | H3110E |

**Para obtener más información:**
Argentina: 0800-555-5000; Chile: 800-360-999;
Colombia: 01-8000-51-HP- INVENT; México: 01-800-624-1747;
Perú: 0-800-10-111; Venezuela: 0-800-HP-INVENT;
Resto de América Latina (llamar a Estados Unidos): 305-267-4220

© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo que contiene este documento debe ser interpretado como parte de una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento.

ENERGY STAR es una marca de servicio registrada en EUA de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de Estados Unidos. Como socio de ENERGY STAR, HP ha determinado que este producto cumple con las pautas para la eficiencia del uso de la energía. Microsoft, Windows, Windows XP y Windows NT son marcas comerciales registradas en EE. UU. de Microsoft Corp. TrueType es una marca comercial en EE. UU. de Apple Computer, Inc. Linux es una marca comercial registrada en EE. UU. de Linus Torvalds. UNIX es una marca comercial registrada de The Open Group.

Para obtener más información, visite nuestro sitio Web en www.hp.com

4AA0-3474SPL Impresso en México Abril de 2006

invent